



# **Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

**Universidad del Perú. Decana de América**

**Facultad de Medicina**

**Unidad de Posgrado**

**Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana**

## **"Manejo de las hipospadias en el Servicio de Urología Pediátrica del Instituto Especializado de Salud del Niño. Lima - Perú, 2000-2006"**

### **TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

**Para optar el Título de Especialista en Urología Pediátrica**

### **AUTOR**

**David Elmer AVENDAÑO ZANABRIA**

### **ASESORES**

**Dr. Juan Guillermo CORRALES RIVEROS**

**Dr. Miguel Alberto MEZA DIAZ**

**Lima, Perú**

**2011**

## **RESUMEN**

Se realizó un estudio descriptivo retrospectivo, con el objetivo de evaluar la incidencia y el manejo del hipospadias en el servicio de Urología del Instituto Especializado de salud del niño.

El análisis se llevo a cabo del total de historias clínicas de pacientes diagnosticados de hipospadias en el servicio de urología pediátrica del Instituto de Salud del niño desde enero del 2000 a diciembre del 2006, que cumplieran con los registros de datos necesarios para realizar la investigación, en los cuales se aplicó una ficha de recolección de datos al 100% de casos diagnosticados de hipospadias

El grupo etáreo comprendido entre los 2 a 5 años de edad fue el predominante en el momento que se realizó la reparación quirúrgica.

La técnica más utilizada fue la técnica de la placa tubulizada incidida.

Para las hipospadias clase I se empleó la técnica de avance meatal con plastia incorporada del glande, para las de tipo II la uretroplastia con incisión y tubularización y para la clase III de hipospadias se emplearon las técnicas quirúrgicas de colgajo de prepucio transversal en isla. La mayor prevalencia de casos se dio en la hipospadias clase I, siendo las de clase II las que presentaron mayor tasa de complicaciones

Las complicaciones más frecuentes fueron las fístulas.

No tenemos un patrón definido para corregir las hipospadias de acuerdo a la clase que se presente, lo cual dificulta su manejo.